Index of Claims

Applic	ation/Co	ntrol No.
--------	----------	-----------

10/708,827

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

BEENAU ET AL. Art Unit

Examiner Daniel I. Walsh

2876

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

Cla	Date									
		1	Γ	Π	П			Г	Π	Π
Final	Original	90/8/9								
	1	1	\vdash	t	H	┢	┢	┢	\vdash	H
	1 2 3 4 5			T	 		ı		T	М
	3			T	T	Г		\vdash	T	T
	4			Г	Γ	Π	Г	Π		П
	5							Г		
	6									
	6 7 8	L			<u> </u>					
	8		<u>L</u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u>L</u>	L	Ш
	9	<u> </u>		$oxed{oxed}$	$oxed{igspace}$	L.	L.	╙	匚	Ш
	10	_	_	ᆫ	ļ			<u> </u>	<u> </u>	Щ
	11	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	Ш
	12	<u> </u>	_	ـ	⊢	<u> </u>	▙	├	┞	Н
	13	L	_	<u> </u>		_	<u> </u>	├	⊢	Н
	14	-		⊢	<u> </u>	<u> </u>		├	┢	Н
	10	\vdash		┝	├—	-	⊢	-	-	Н
	17	-		-	⊢	⊢	⊢	⊢	├	Н
	18	├		┢	-	⊢	-	├	⊢	Н
	10			-	╁	\vdash	⊢	⊢	┢	Н
	20	Н	-	┝	┢	┢	┝	┢		Н
	21	-		┢	\vdash	├	┢─	┢	┢	Н
	22			-	╁		一	┢	一	Н
	23	-	_					\vdash	Н	Н
	24	_			┢		\vdash	Т	_	Н
	25				1			Г		П
	26				Г					
	27									П
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33									
	29									
	30				L			L		Ш
	31				<u> </u>					Ш
	32			$oxed{oxed}$	L		_	L		Щ
	33	ш		<u></u>	L			_		Щ
	34 35	Щ		_	<u> </u>		<u> </u>	╙		Н
	35			_	├_			ļ	┡	Щ
	36 37	Н		_	⊢	_	<u> </u>	_	\vdash	Н
-	38				⊢	\vdash	_	├	\vdash	\dashv
	30	Н	_		⊢		-	-	<u> </u>	Н
	39 40		_				<u> </u>	┝┈		Н
	41	\dashv	_		-	_	\vdash	 	H	\dashv
-	42	\vdash		-	\vdash		-	\vdash	Н	\vdash
\dashv	43	\dashv	-		┢	Н	\vdash	Н	Н	\dashv
	44	\dashv					\vdash	Н	Н	\dashv
	45		_			Н	Т	Т	Н	П
	46			П				Г		\dashv
	47	\neg						П		
	48									
	49									
	50									

Claim	۱۱:	aim	Ι"				Dat					1	Cla	im	1				Dat				
1 √ 51 √ 52 3 53 54 55 55 56 55 56 55 56 56 57 8 55 56 57 58 59 59 59 59 60 60 61 61 62 63 61 62 63 64 64 64 64 65 66 66 67 66 67 67 68 69	/10	11111	╁	г-	т	Τ,	T	-	$\overline{}$	F	т	1	Cic	11111	\vdash	г		- '	T	-	Ι-	Γ.	_
2 3 52 53 6 4 4 54 55 56 57 6 55 56 57 7 8 58 9 59 59 59 60 60 61 61 61 61 61 62 63 63 64 64 64 65 66 67 77 78 68 68 69 70 70 71 72 73 73 74 72 73 74 74 72 73 74 74 74 74 75 75 76 77 77 78 8 79 30 80			l										Final										
3 4 5 5 6 5 7 55 8 55 9 58 10 60 11 61 12 63 13 63 14 64 15 66 17 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 77 72 28 79 30 30 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 78 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93		1	1	_							L]		51	1								
4 5 5 5 6 55 7 56 7 56 57 8 9 58 9 60 11 61 12 63 63 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 77 28 82 33 83 34 84 35 85		2	L_											52									
6 7 56 57 58 8 9 58 59 60 10 60 61 61 61 62 63 64 64 65 66 66 66 66 66 66 66 66 66 67 68 68 69 69 69 69 69 69 69 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60						L				L]		53									
6 7 56 57 58 8 9 58 59 60 10 60 61 61 61 62 63 64 64 65 66 66 66 66 66 66 66 66 66 67 68 68 69 69 69 69 69 69 69 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60		4								L				54									
7 8 9 57 10 60 11 62 13 63 14 62 15 65 16 65 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 96 97 97 98		5]		55									
9 10 60 60 111 61 61 62 13 63 63 64 65 65 66 67 67 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 70 71 72 73 72 73 72 73 74 72 73 74 75 76 77 77 78 78 79 30 81 83 79 33 34 84 84 85 33 34 84 85 36 87 38 89 99 90 <		6							İ]											
9 10 60 60 111 61 61 62 13 63 63 64 65 65 66 67 67 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 70 71 72 73 72 73 72 73 74 72 73 74 75 76 77 77 78 78 79 30 81 83 79 33 34 84 84 85 33 34 84 85 36 87 38 89 99 90 <		7	┖	_	L	<u> </u>]											
10			L	L.	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		L	L	L]							<u> </u>	L			
11 12 61 62 63 13 14 64 64 64 15 66 67 68 66 67 18 68 69 70 70 70 70 70 71 72 73 74 74 74 75 75 76 77 78			L		L	L	L.	L	L	$oxed{oxed}$]											
12 13 13 62 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 75 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 33 93 46 96 47 97 48 94 49 99	_	10	L		lacksquare	<u> </u>	L			L	<u>L</u>]			L	L	L		L	L	<u> </u>	L	
13 14 63 64 65 15 66 66 66 67 68 68 69 70 71 70 71 71 72 73 72 73 73 74 74 74 75 76 77 77 78 79 73 78 79 <t< td=""><td></td><td></td><td>L_</td><td>_</td><td>L</td><td>ļ.,</td><td>┖</td><td></td><td></td><td>L.</td><td></td><td>] </td><td></td><td>61</td><td>L</td><td>L</td><td></td><td></td><td>L</td><td>L</td><td><u> </u></td><td>L</td><td>L</td></t<>			L_	_	L	ļ.,	┖			L.]		61	L	L			L	L	<u> </u>	L	L
14 64 65 15 66 66 17 68 69 20 70 71 21 71 72 22 73 74 25 75 76 26 76 77 27 78 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 83 35 85 85 36 86 88 39 89 90 40 90 90 41 91 92 43 93 94 45 96 96 47 97 98 48 98 99			<u> </u>	<u> </u>	L	╙	$oxed{oxed}$	_	L	<u> </u>	_	ļ ļ			L		L		L	L	L.	L	
15		13	_	L	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	╙	╙	Į Į		63	L,				$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	<u> </u>		Ш
16 17 66 67 68 19 68 69 70 70 71 72 73 73 74 72 73 73 74 75 75 76 77 78 77 78 79 73 73 73 74 75 76 76 77 77 78 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 78 82 82 83 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 84 85 86 86 86 86 86 86 86 87 87 87 88 88 88 88 88 88 89 99 <t< td=""><td></td><td></td><td>L.</td><td>ļ</td><td><u> </u></td><td>L</td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td>L</td><td>╙</td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td>L</td><td>L</td><td></td><td></td></t<>			L.	ļ	<u> </u>	L	<u> </u>			L	╙				L				L	L	L		
17 18 19 68 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		15	L	L	_	<u> </u>	┞		_	<u> </u>	↓	1			L				_	_	_		
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 81 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	16	_	<u> </u>	<u> </u>	L	╙	L	_	<u> </u>	┞-								<u> </u>	<u> </u>	_		
19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 81 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_		<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	⊢	_	⊢	<u> </u>	├-				_	_	_		L		_		
20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_	18	L		_	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	⊢	┡	1 1		68	_	_			<u> </u>	<u> </u>	_		_
21 71 72 23 73 74 25 75 76 26 76 77 28 78 79 30 80 81 31 81 81 32 82 83 33 84 85 36 86 87 38 88 88 39 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99	-		<u> </u>	<u> </u>	┞-	⊢	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	L	{		69			_		⊢	<u> </u>	<u> </u>		
22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_		<u> </u>	_	⊢	⊢		<u> </u>	⊢	<u> </u>	_				L	_	_	_		_	_		_
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_	21	┡	_	-	-	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	⊢							Ĺ	_	<u> </u>	L.		
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	4	22	 	_	┝	_	!		⊢	⊢	⊢			72			_	_	⊢	L	_		_
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	4		<u> </u>	_	┝	┢	├-	 	┝		┞					_	_		H	⊢	<u> </u>		_
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	25	H	-	⊢	-	┝	⊢	⊢	├	⊢				\vdash	_	_		\vdash	\vdash	├-	_	\vdash
27 28 77 78 79 30 31 80 81 82 83 83 84 85 86 87 88 88 88 88 88 89 90 90 90 90 91 91 92 93 94 94 94 94 94 95 96 97 98 98 99 90 <t< td=""><td>-</td><td></td><td>-</td><td>┝</td><td>⊢</td><td>┢</td><td>⊢</td><td>\vdash</td><td>H</td><td>-</td><td>-</td><td>┨╏</td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td>-</td><td><u> </u></td><td></td><td></td></t<>	-		-	┝	⊢	┢	⊢	\vdash	H	-	-	┨╏	-						<u> </u>	-	<u> </u>		
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-	27	-	-	┢	├	⊢	┢	-	┝	⊢	1 1			Н	Н	H		\vdash			H	Н
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	┪		\vdash	_	┝	┝		-	-	\vdash	┢								-	\vdash			Н
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29	-		\vdash	\vdash	-		\vdash	-	┢	1 1				=	-	_	-				Н
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	┪	30		-	 	-	\vdash	├	\vdash	-	\vdash	1 1			-		-		Н		-		Н
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	٦	31	_		-		┢		\vdash	 		1 1			\vdash	-				\vdash			
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	٦					-	_			\vdash		1 1			Н	_				\vdash	_		
34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	7	33	<u> </u>		Н	\vdash	┢		<u> </u>	-	-	1 1			Н				\vdash	\vdash		-	
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	1		-	\vdash	 				_	\vdash	-	1 1							Н	-			
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	┪				1	_	\vdash	Г		Г		1 1							\vdash			_	
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	┪					Г				H	t	1											
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	٦					\vdash																	
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	1										Γ-												
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	٦	39																					
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	╗	40																-					
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41												91									
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																							
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	43										[93									
46 96 47 97 48 98 49 99												[
47 97 48 98 49 99	⅃	45					$oxedsymbol{oxed}$					[[
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	⅃				L		<u> </u>						I	96									
49 99 99	⅃				L	L_	ــــا			L	<u> </u>												
	┙	48						Ш	Ш	Ш	Ш	[]	98]								
50	4	49	\Box					Щ		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$					\Box	_						
		50	\sqcup								L	l		100								\Box	\Box

Cla	aim	Date									
		İ		Г	T	Γ			П	П	
<u></u>	Original		l	ŀ		1			1		
Final	rig		ı							1 1	
		l		l		l			l		
	101 102 103	Г		Г		Т				П	
	102		Г	✝	✝	Г	Г			П	
	103	Г		Т	<u> </u>	┢	Г			П	
	104			Г			Г		Г	П	
	105 106									П	
	106						Г	П	Г	П	
	107			Γ	Π						
	108										
	107 108 109										
	110			L	_						
	111										
	112	L			L				<u> </u>	Ш	
	113			L						\Box	
	114	L				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	111 112 113 114 115 116	<u> </u>	_		Ц_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	
	116		_	匚	ᆫ		_	L	L	Щ	
ļ	117	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	L	\vdash	ļ	Щ	
	118					_	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш	
	118 119 120 121	\vdash		ļ	<u> </u>	\vdash		╙	<u> </u>	Щ	
	120	_			<u> </u>	\vdash	L.	<u> </u>	<u> </u>		
	121			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>		
-	122	_		L	┡	Н		<u> </u>	\vdash	Н	
	122 123 124			<u> </u>	├_	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
-	124		<u> </u>	-	⊢	Н	<u> </u>		H	Н	
	125 126 127 128 129	-	<u> </u>	H	⊢	Н	\vdash	_	H	Н	
	120	\vdash	_	H	⊢		_	-	┝	Н	
-	129	\vdash	_	H	-	H	-			Н	
	120		_	-	├	Н		Н	H	Н	
-	130			-	⊢	H	_		\vdash	Н	
	130 131	-	-	\vdash	Н	-	_		-		
	132		_	\vdash		-	_			Н	
	133		_			H				\dashv	
	133 134	_				H	-	-	_	Н	
	135 l	\neg	-	\vdash	П	Н		Н	Н	Н	
	136	\vdash	Н	Н	Т	Н		Н	Н	Н	
_	136 137	\neg	_			\vdash		П		H	
	138				П					П	
	139									П	
	140									\Box	
	141										
	142										
	143										
	144										
]	145										
l	146				L_						
]	147			Ш		Ш	L				
]	148										
\Box	149										
	150										